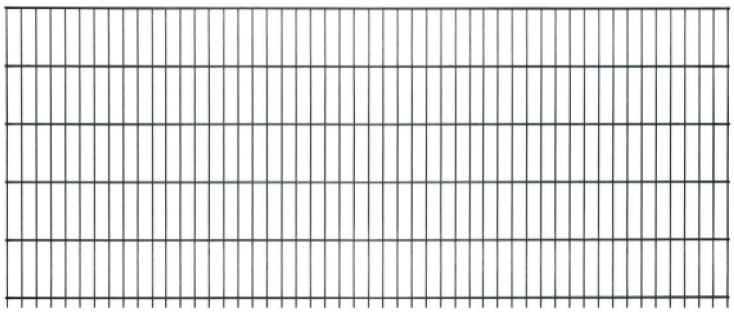
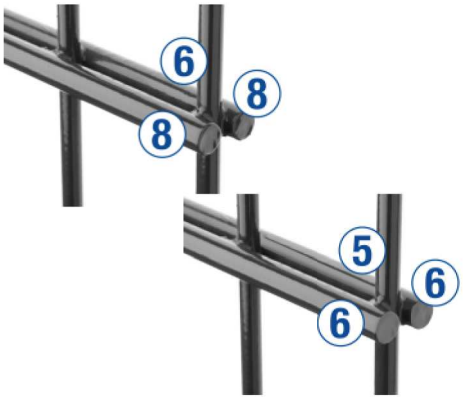
Zaunanlagen

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Doppelstabmatten

Maschenweite:	50 x 200 mm
Breite:	2.510 mm
Drahtstärke:	leicht waagerechte Stäbe (doppelt) 6 mm, senkrechter Stäbe 5 mm
	schwer waagerechte Stäbe (doppelt) 8 mm, senkrechter Stäbe 6 mm
Oberfläche:	feuerverzinkt
	alternativ verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.
Erhältliche Höhen in mm:	630 - 830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030 - 2.230 - 2.430





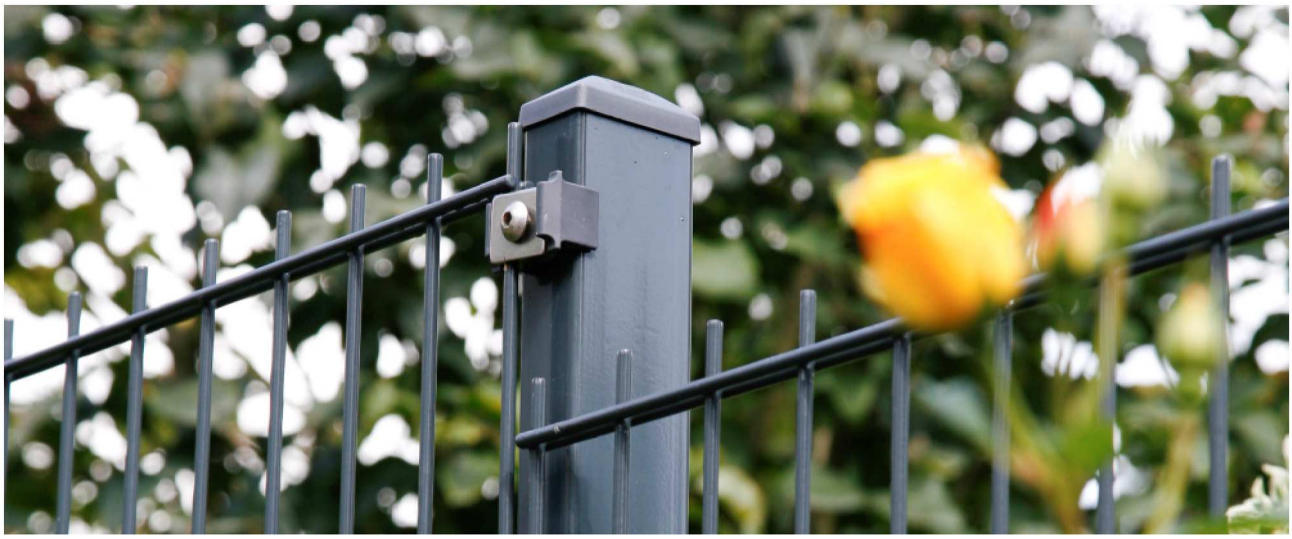
Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Pfosten mit Klemmplättchen



Pfosten mit Klemmplättchen werden gebohrt, genietet und montiert mit Klemmen geliefert. Die Klemmen sind mit einer verzinkten Stahlniete vernietet. Die Kunststoff-Klemme dient zum einen als Abstandhalter zum anderen als Geräuschdämmer.

Pfostenprofil:	60 x 40 mm (andere Profile auf Anfrage)
Pfostenabschluß:	Kunststoffkappe
Oberfläche:	feuerverzinkt
	alternativ verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.

Zaunhöhe in mm	Pfostenlänge in mm	Befestigungs-punkte
630	1.100	3
830	1.300	3
1.030	1.500	4
1.230	1.700	4
1.430	2.000	4
1.630	2.200	5
1.830	2.400	5
2.030	2.600	5
2.230	2.800	6
2.430	3.000	6

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Pfosten mit Flacheisen

Pfosten mit Flacheisen werden gebohrt, genietet und montiert mit Klemmen geliefert. Die Klemmen sind mit einer verzinkten Stahlniete alle 200 mm vernietet. Die Kunststoff-Klemme dient zum einen als Abstandhalter zum anderen als Geräuschdämmer.

Pfostenprofil:	60 x 40 mm (andere Profile auf Anfrage)
Pfostenabschluß:	Aluminium-Kappe mit Überstand
Oberfläche:	feuerverzinkt
	alternativ verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.

Zaunhöhe in mm	Pfostenlänge in mm	Befestigungs-punkte
630	1.100	4
830	1.300	5
1.030	1.500	6
1.230	1.700	7
1.430	2.000	8
1.630	2.200	9
1.830	2.400	10
2.030	2.600	11
2.230	2.800	12
2.430	3.000	13

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Sichtschutz

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Blickdicht Pro

Die Standard-Sichtschutzstreifen

Das Modell Blickdicht Pro setzt auf die Materialeigenschaft von Polyvinylchlorid (PVC-U-HI). Aufgrund seiner hohen mechanischen Festigkeit, Steife und Härte eignet sich dieses Material ideal für den Außenbereich. Die Oberfläche des Materials verfügt über zarte Flachreliefs, die für eine gute Haptik und Optik sorgen.

Vorteile:	- sehr witterungsbeständig - schlagzäh, bruchsicher und formstabil auch bei Frost und Hitze - kinderleichte Montage ohne Werkzeug und Zubehör - Verschmutzungen leicht abwischbar - Lichtechtheit 7-8 (nach Wollskala) garantiert - tolle Optik - hohe Lebensdauer
Abmessungen:	Streifen 2.550 x 190 mm
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016 moosgrün RAL 6005 hellgrau RAL 7004 Andere Farben auf Anfrage.

Wir empfehlen grundsätzlich aufgrund der sich bildenen Windlasten hierfür nur schwere Doppelstabmatten (Stabstärke 8/6/8 mm) sowie Pfosten mit Flacheisen zu verwenden.

Wir weisen darauf hin, dass insbesondere bei Sichtschutzzäunen eine auf das Projekt bezogene Statik ratsam ist, um die Standsicherheit entsprechend der Windlasten zu gewähren.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

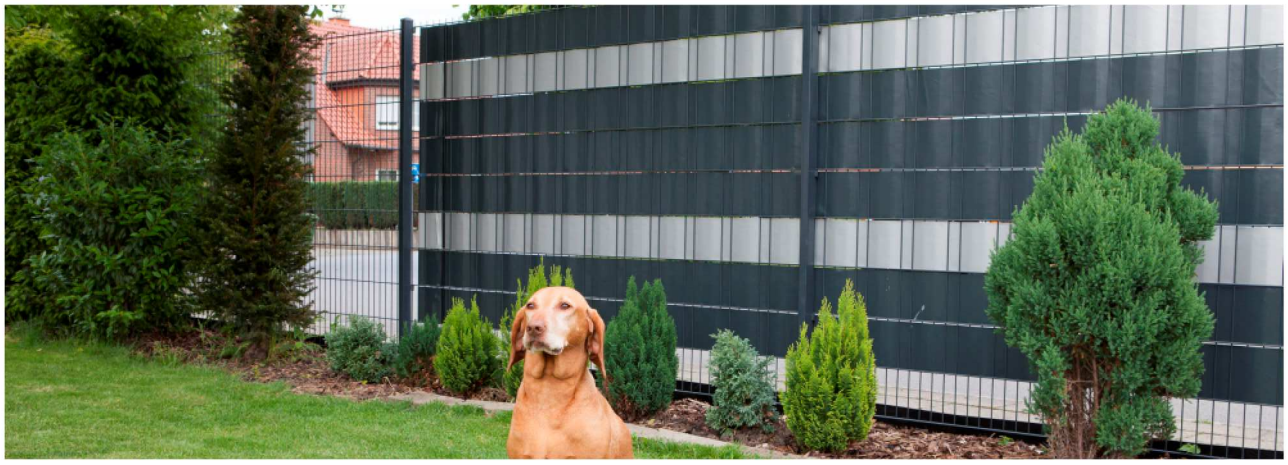
Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Sichtschutz

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Blickdicht

Rollenware



Das Modell Blickdicht besticht durch seinen besonders günstigen Preis bei optimalem Einsatznutzen. Die Streifen sind aus Polypropylen (PES/PVC). hergestellt und werden auf Rolle geliefert. Nach dem Einflechten können die Streifen mit einer Klemmschiene am letzten senkrechten Draht fixiert werden.

Vorteile:	- sehr witterungsbeständig - schlagzäh, bruchsicher und formstabil auch bei Frost und Hitze - kinderleichte Montage ohne Werkzeug und Zubehör - Verschmutzungen leicht abwischbar - Lichtechtheit 7-8 (nach Wollskala) garantiert - tolle Optik - hohe Lebensdauer
Abmessungen:	35m Rolle , 190 mm hoch, inkl. je 25 Klemmschienen
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016 moosgrün RAL 6005 hellgrau RAL 7004 Andere Farben auf Anfrage.

Wir empfehlen grundsätzlich aufgrund der sich bildenen Windlasten hierfür nur schwere Doppelstabmatten (Stabstärke 8/6/8 mm) sowie Pfosten mit Flacheisen zu verwenden.

Wir weisen darauf hin, dass insbesondere bei Sichtschutzzäunen eine auf das Projekt bezogene Statik ratsam ist, um die Standsicherheit entsprechend der Windlasten zu gewähren.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

ZaunTechnik

Einsatzbereich

Der Sichtschutz **bastline** ist vielseitig einsetzbar und wird in Doppelstabgittermatten eingeflochten. Die Fixierung erfolgt - abhängig vom gewählten Pfosten - mit Klemmschienen. Darüber hinaus kann er auch als Sichtschutz für Torflügel verwendet werden.

bastline setzt auf die Materialeigenschaft von Polyvinylchlorid (PVC). Aufgrund seiner Flexibilität und Witterungsbeständigkeit ist das Produkt schnell zu verarbeiten und langlebig. Die Materialoberfläche verfügt über formschöne Flechtung, die für eine hochwertige Haptik und Optik sorgen.

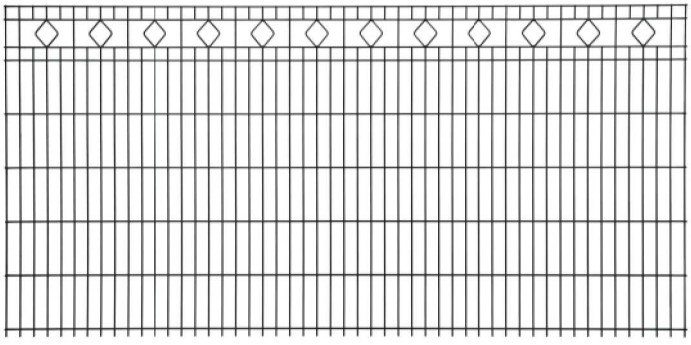
Schmuckzaun

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ BARCELONA

Das Modell Barcelona ist ein zeitlos eleganter Schmuckzaun mit rautenförmigen Ornamenten im obersten Segment. Für dieses Modell wird der Einsatz von Pfosten mit Flacheisen empfohlen, optional mit Kugelkappe.

Maschenweite:	50 x 200 mm
Breite:	2.510 mm
Drahtstärke:	waagerechte Stäbe (doppelt) 6 mm, senkrechte Stäbe 6 mm
Oberfläche:	feuerverzinkt
	alternativ verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.
Erhältliche Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230



Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

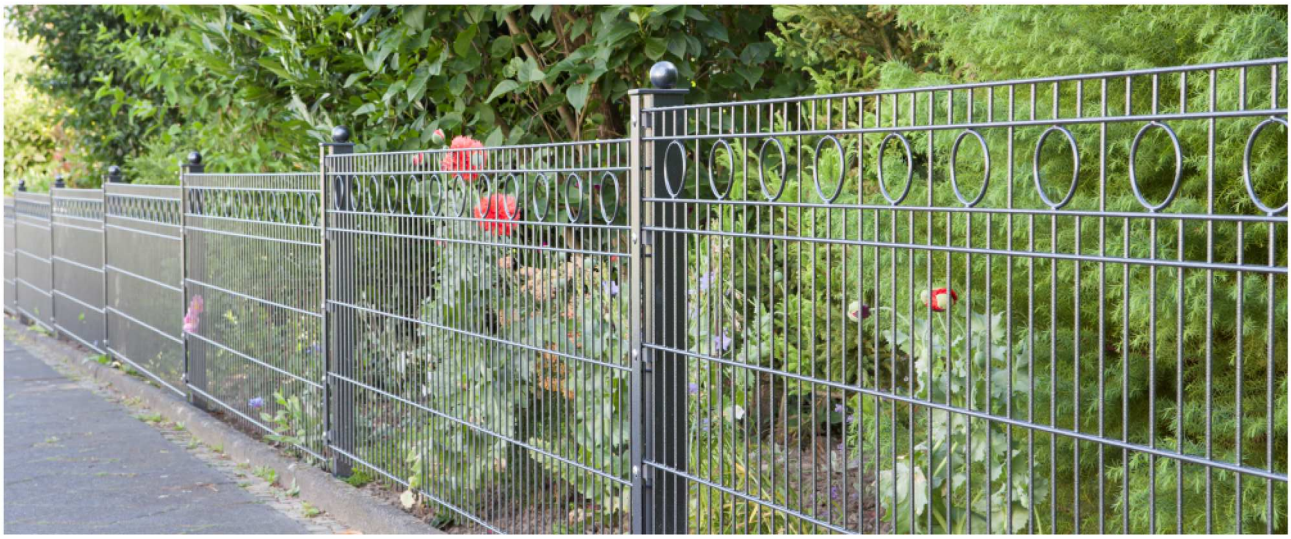
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schmuckzaun

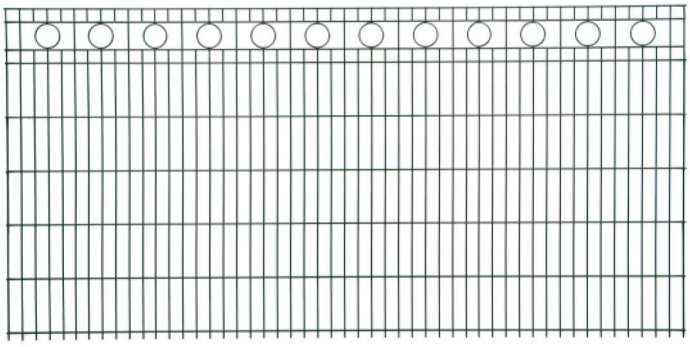
ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ ROM



Das Modell Rom ist ein zeitlos eleganter Schmuckzaun mit Kreis-Ornamenten im obersten Segment. Für dieses Modell wird der Einsatz von Pfosten mit Flacheisen empfohlen, optional mit Kugelkappe.

Maschenweite:	50 x 200 mm
Breite:	2.510 mm
Drahtstärke:	waagerechte Stäbe (doppelt) 6 mm, senkrechte Stäbe 6 mm
Oberfläche:	feuerverzinkt
	alternativ verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.
Erhältliche Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230



Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

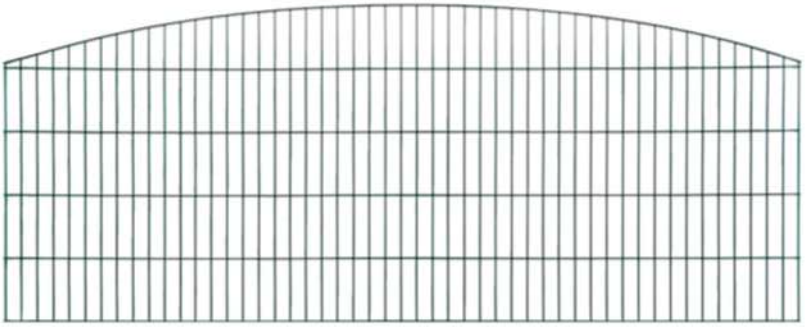
Schmuckzaun

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ SYDNEY

Das Modell Sydney ist ein edler und dennoch schlichter Schmuckzaun mit einem 200 mm hohen überlaufenden Bogen aus Doppelstabdraht. Für dieses Modell wird der Einsatz von Pfosten mit Flacheisen empfohlen, optional mit Kugelkappe. **Aufgrund der Bögen sind die Pfosten 200 mm niedriger zu wählen.**

Maschenweite:	50 x 200 mm
Breite:	2.510 mm
Drahtstärke:	waagerechte Stäbe (doppelt) 6 mm, senkrechte Stäbe 6 mm
Oberfläche:	feuerverzinkt
	alternativ verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.
Erhältliche Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230



Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schmuckzaun

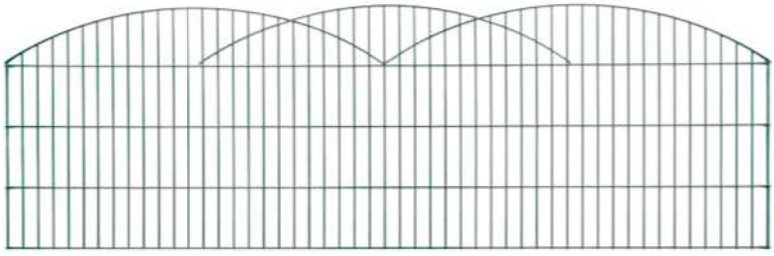
ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ INNSBRUCK

Die besonderen, drei ineinander übergehenden Bögen geben dem Modell Innsbruck seinen Namen. Für dieses Modell wird der Einsatz von Pfosten mit Flacheisen empfohlen, optional mit Kugelkappe.

Aufgrund der Bögen sind die Pfosten 200 mm niedriger zu wählen.

Maschenweite:	50 x 200 mm
Breite:	2.510 mm
Drahtstärke:	waagerechte Stäbe (doppelt) 6 mm, senkrechte Stäbe 6 mm
Oberfläche:	feuerverzinkt
	alternativ verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.
Erhältliche Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230



Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

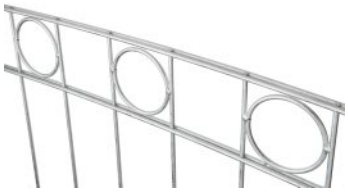
Schmuckzaun

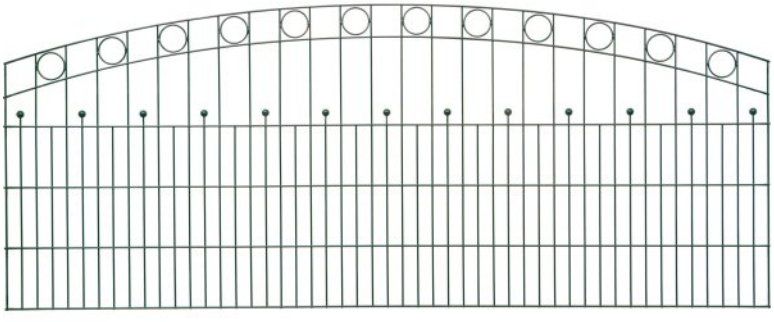
ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

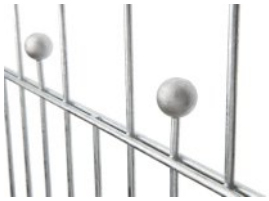
Typ WIEN

Das Modell Wien besticht durch ein außergewöhnliches Design in Form und Zierelementen. Der überlaufende Bogen ist im oberen Segment mit Kreisornamenten versehen. Im darunter liegend geraden Zaunverlauf bilden Zierkugeln den Abschluss, die dem Zaun eine ganz besondere Note geben. Für dieses Modell wird der Einsatz von Pfosten mit Flacheisen empfohlen, optional mit Kugelkappe. **Aufgrund der Bögen sind die Pfosten 200 mm niedriger zu wählen.**

Maschenweite:	50 x 200 mm
Breite:	2.510 mm
Drahtstärke:	waagerechte Stäbe (doppelt) 6 mm, senkrechte Stäbe 6 mm
Oberfläche:	feuerverzinkt
	alternativ verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.
Erhältliche Höhen in mm:	830 - 1.430 - 1.630







Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

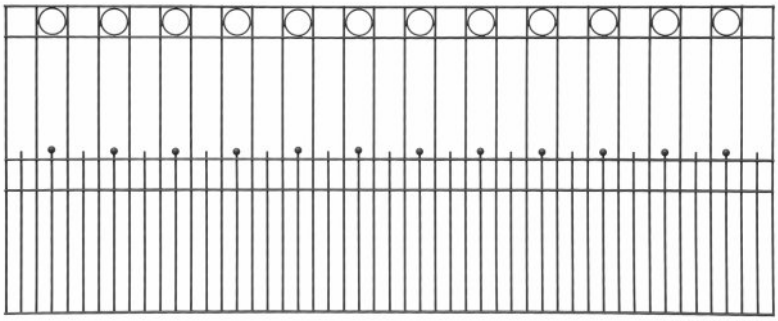
Schmuckzaun

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ LONDON

Ergänzend zu den Kreisornamenten im oberen Segment befinden sich auf halber Höhe an jedem zweiten Stab aufgeschweißte Zierkugeln, die das Design vervollständigen.
Für dieses Modell wird der Einsatz von Pfosten mit Flacheisen empfohlen, optional mit Kugelkappe.

Breite:	2.510 mm
Drahtstärke:	8 mm gedrillt, waagerecht doppelt, senkrecht einfach
Oberfläche:	verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016 Feinstruktur in den Farben Silber, Rost, Eisenglimmer oder Graphit Andere Farben auf Anfrage.
Erhältliche Höhen in mm:	830 - 1.030



Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

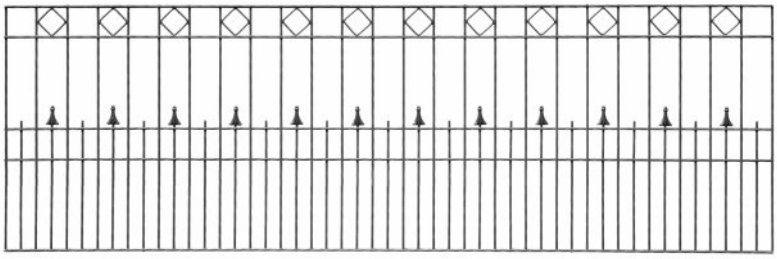
Schmuckzaun

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ PARIS

Ergänzend zu den Rauten-Ornamenten im oberen Segment befinden sich auf halber Höhe an jedem zweiten Stab aufgeschweißte Zierspitzen, die das Design vervollständigen.
Für dieses Modell wird der Einsatz von Pfosten mit Flacheisen empfohlen, optional mit Kugelkappe.

Breite:	2.510 mm
Drahtstärke:	8 mm gedrillt, waagerecht doppelt, senkrecht einfach
Oberfläche:	verzinkt und pulverbeschichtet
Standardfarben:	anthrazitgrau RAL 7016 Feinstruktur in den Farben Silber, Rost, Eisenglimmer oder Graphit Andere Farben auf Anfrage.
Erhältliche Höhen in mm:	830 - 1.030



Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Gabionen

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ Saphir

Das Gabionensystem Saphir besteht aus Profilblechen, die als Pfosten dienen. Durch simples Einhängen unserer schweren Doppelstabmatten entsteht so in kürzester Zeit ein Gabionenzaun, der zusätzlich durch sein schlankes Design besticht.
Der Kreativität sind keine Grenzen Grenzen gesetzt: ob solitär als Dekorationselement im Außenbereich, als Pfosten für Holzelement, Doppelstab- oder Sichtschutzgitter. Die Profilbleche werden paarweise geliefert und an der jeweiligen Rückseite untereinander verschraubt. Bei fortlaufender Zaungabione sind Schrauben im Pfostenset enthalten.

Breite:	194 mm
Füllbreite:	ca. 170 mm
Standardfarben:	feuerverzinkt
	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.

Zaunhöhe in mm	Montage	Pfostenlänge in mm	Abstandhalter
630	aufdübeln	645	8 Stück
	einbetonieren	1.245	
830	aufdübeln	845	10 Stück
	einbetonieren	1.445	
1030	aufdübeln	1.045	13 Stück
	einbetonieren	1.645	
1230	aufdübeln	1.245	15 Stück
	einbetonieren	1.845	
1430	aufdübeln	1.445	18 Stück
	einbetonieren	2.045	
1630	aufdübeln	1.645	20 Stück
	einbetonieren	2.245	
1830	aufdübeln	1.845	23 Stück
	einbetonieren	2.445	
2030	aufdübeln	2.045	25 Stück
	einbetonieren	2.645	

Wir weisen darauf hin, dass insbesondere bei Gabionen-Zäunen eine auf das Projekt bezogene Statik ratsam ist, um die Standsicherheit entsprechend der Windlasten zu gewähren.

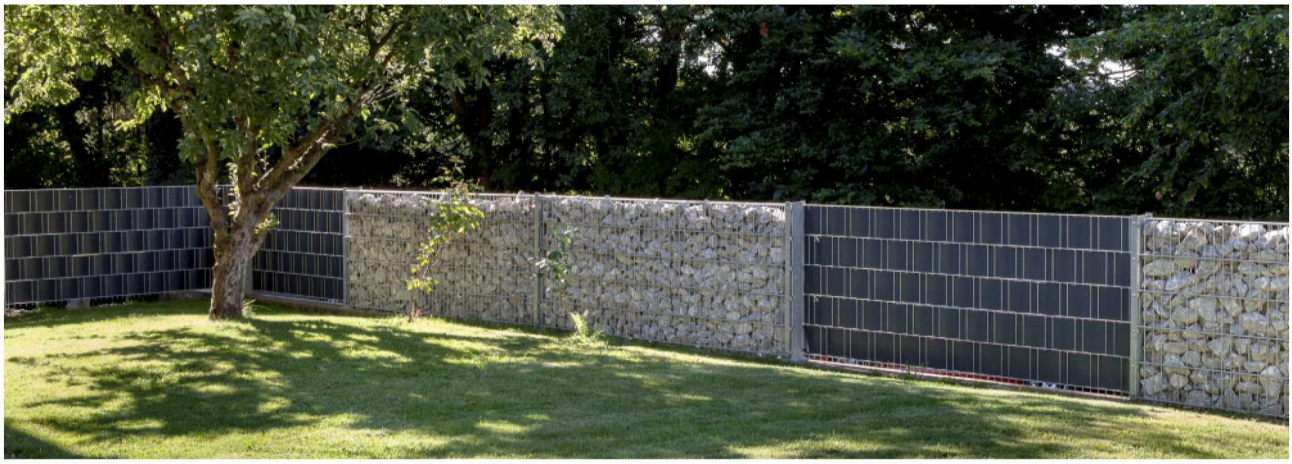
Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

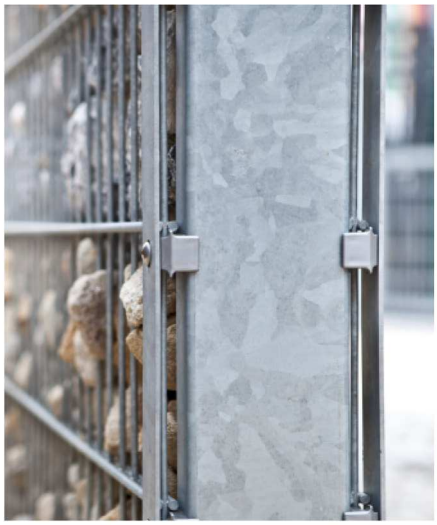
Typ DO
Doppelpfosten



Analog zu den anderen Zaunpfosten verfügt der Pfosten Typ DO über die bewährten Anschlüsse zur Aufnahme der Doppelstabmatten über die Kunststoffklemmen mit stabilen Stahlnieten im Rohr und der sicheren M8-Edelstahlverschraubung. Diese Verbindungen sind spiegelbildlich beidseitig gleich angeordnet und können mit der Abdeckleiste aus dem Standardzaunprogramm befestigt werden.

Abmessungen:	120 x 40 mm
Füllbreite:	ca. 145 mm
Standardfarben:	feuerverzinkt
	anthrazitgrau RAL 7016
	moosgrün RAL 6005
	Andere Farben auf Anfrage.

Zaunhöhe in mm	Montage	Pfostenlänge in mm	Abstandhalter
630	aufdübeln	640	8 Stück
	einbetonieren	1.100	
830	aufdübeln	840	10 Stück
	einbetonieren	1.300	
1030	aufdübeln	1.040	13 Stück
	einbetonieren	1.500	
1230	aufdübeln	1.240	15 Stück
	einbetonieren	1.700	
1430	aufdübeln	1.440	18 Stück
	einbetonieren	2.000	
1630	aufdübeln	1.640	20 Stück
	einbetonieren	2.200	
1830	aufdübeln	1.840	23 Stück
	einbetonieren	2.400	



Wir weisen darauf hin, dass insbesondere bei Gabionen-Zäunen eine auf das Projekt bezogene Statik ratsam ist, um die Standsicherheit entsprechend der Windlasten zu gewähren.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ JUMBO

Der Gabionenkorb

Das Gabionensystem Jumbo ist in zwei Standardbreiten und fünf Höhen verfügbar und besticht durch seine filigrane Optik. Durch Einfachstäbe mit einer Drahtstärke von 8 und 6 mm sowie einer Maschenweite von 50 x 200 mm können einfach und schnell große Steinwände realisiert werden.
Die mitgelieferten Distanzhalter sind bereits angeschweißt. Auch die Montage geht durch das mitgelieferte Zubehör sehr schnell und einfach von der Hand. Der Korb wird vollständig geschweißt geliefert. Im Lieferumfang sind zwei Pfosten enthalten. Wahlweise können die Gabionenkörbe zum einbetonieren oder zur Dübelmontage ausgeführt werden.

Tiefe:	250 mm
Verfügbare Höhen in mm:	1.008 - 1.208 - 1.408 - 1.608 - 1.808
Verfügbare Breiten in mm:	1.016 - 2.016
Standardfarben:	feuerverzinkt
	Andere Farben auf Anfrage.

Wir weisen darauf hin, dass insbesondere bei Gabionen-Zäunen eine auf das Projekt bezogene Statik ratsam ist, um die Standsicherheit entsprechend der Windlasten zu gewähren.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Gabionensäulen

Die Gabionensäulen sind ein sehr beliebtes architektonisches Stilelement und glänzen durch vielseitige Designs und deren Einsatzmöglichkeiten.
Jede Gabionensäule wird in einem Stück gewickelt und mit einem Schweißpunkt zwischen jedem waagerechten und senkrechten Draht unlösbar verschweißt.

Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030 - 2.230 - 2.430
Standardfarben:	feuerverzinkt Andere Farben auf Anfrage.

Quadratische Säule

270 x 270 mm

Rechteckige Säule

420 x 270 mm

Sechseckige Säule

Ø 360 mm

Wir weisen darauf hin, dass insbesondere bei Gabionen-Zäunen eine auf das Projekt bezogene Statik ratsam ist, um die Standsicherheit entsprechend der Windlasten zu gewähren.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

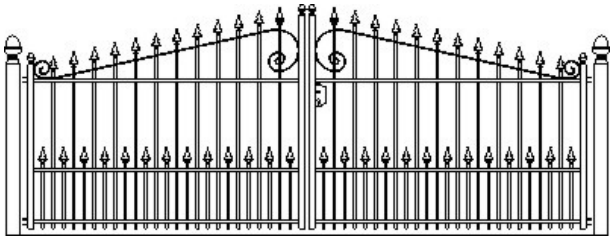
Schmuckzaun

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Zierzaunmodelle

Typ Amsterdam

Typ Amsterdam de Luxe



Typ Barcelona

Typ Berlin

Typ Bristol

Diese Zierzaunmodelle sind allen Höhen und Farben verfügbar. Die Zaunfeldlänge beträgt 2.200 mm. Zaunpfosten werden in den Abmessungen 60 x 60 mm wahlweise zum einbetonieren oder aufdübeln geliefert.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schmuckzaun

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

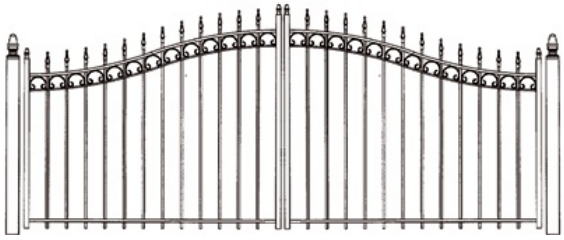
Zierzaunmodelle

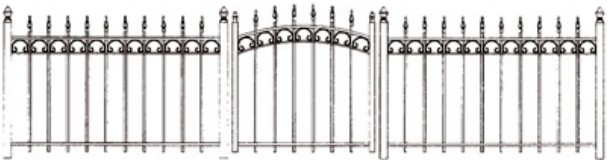
Typ Brüssel

Typ Dublin

Typ Helsinki

Typ Kopenhagen





Typ Leeds

Diese Zierzaunmodelle sind allen Höhen und Farben verfügbar. Die Zaunfeldlänge beträgt 2.200 mm. Zaunpfosten werden in den Abmessungen 60 x 60 mm wahlweise zum einbetonieren oder aufdübeln geliefert.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schmuckzaun

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

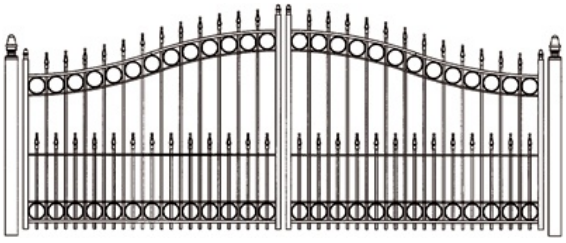
Zierzaunmodelle

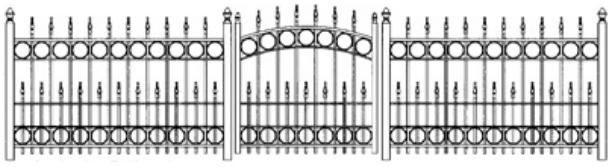
Typ Liverpool

Typ London

Typ Madrid

Typ Manchester





Typ Monaco

Diese Zierzaunmodelle sind allen Höhen und Farben verfügbar. Die Zaunfeldlänge beträgt 2.200 mm. Zaunpfosten werden in den Abmessungen 60 x 60 mm wahlweise zum einbetonieren oder aufdübeln geliefert.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

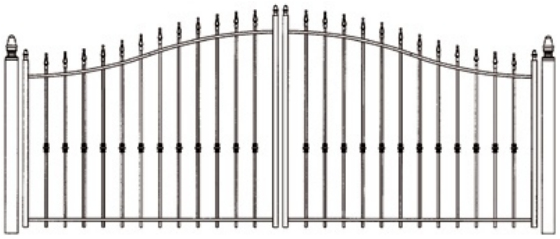
Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schmuckzaun

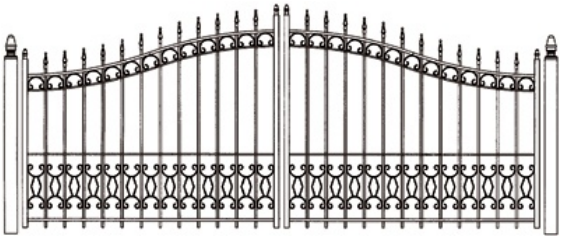
ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Zierzaunmodelle

Typ Paris



Typ Valencia



Zierspitzen für Zaunfelder

Typ **03.22**

Typ **13.055**

Typ **13.098**

Typ **13.092**

Typ **13.219**

Typ **13.058**

Typ **13.06**

Typ **13.04**

Diese Zierzaunmodelle sind allen Höhen und Farben verfügbar. Die Zaunfeldlänge beträgt 2.200 mm. Zaunpfosten werden in den Abmessungen 60 x 60 mm wahlweise zum einbetonieren oder aufdübeln geliefert.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 1-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ MILA LP

Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)	
Rahmenkonstruktion:	Rechteckrohr 40 x 40 x 2 mm	
Pfostenkappen:	Kunststoffkappe	
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm	
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln	
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar	
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm	
Zaunanschluss:	optional lieferbar	
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461)	
	optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich	
	Sonderfarben auf Anfrage	
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030	
Verfügbarte Breiten in mm:	1.000 - 1.250 - 1.500 - 2.000 - 2.500	
Pfostendimensionen:	Breite 1.000	60 x 60 x 2 mm
	Breite 1.250	60 x 60 x 2 mm
	Breite 1.500	80 x 80 x 3 mm
	Breite 2.000	100 x 100 x 3 mm
	Breite 2.500	100 x 100 x 3 mm

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

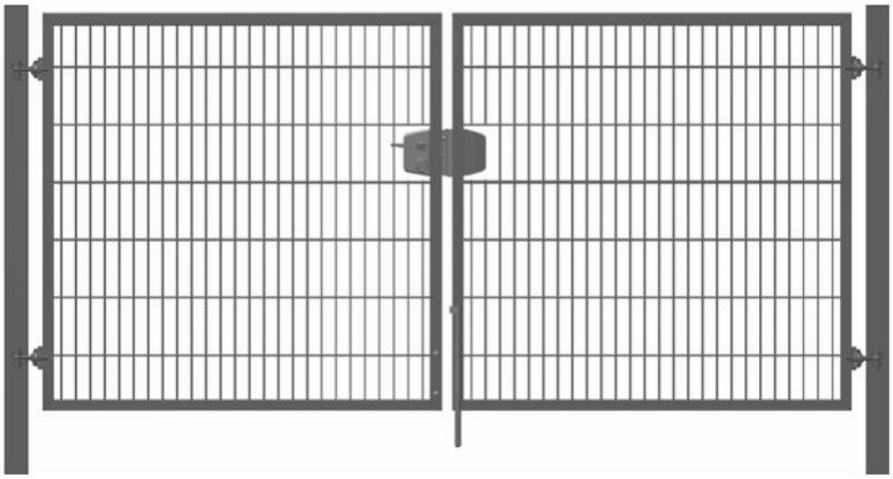
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 2-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ MILA DP



Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)	
Rahmenkonstruktion:	Rechteckrohr 40 x 40 x 2 mm	
Pfostenkappen:	Kunststoffkappe	
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm	
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln	
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar	
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm	
Zaunanschluss:	optional lieferbar	
Feststeller:	1 Stück für den Standflügel; optional 2. Feststeller für den Gehflügel	
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461)	
	optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich	
	Sonderfarben auf Anfrage	
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030	
Verfügbarte Breiten in mm:	2.000 - 2.500 - 3.000 - 4.000 - 5.000	
Pfostendimensionen:	Breite 2.000	60 x 60 x 2 mm
	Breite 2.500	60 x 60 x 2 mm
	Breite 3.000	80 x 80 x 3 mm
	Breite 4.000	100 x 100 x 3 mm
	Breite 5.000	100 x 100 x 3 mm

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

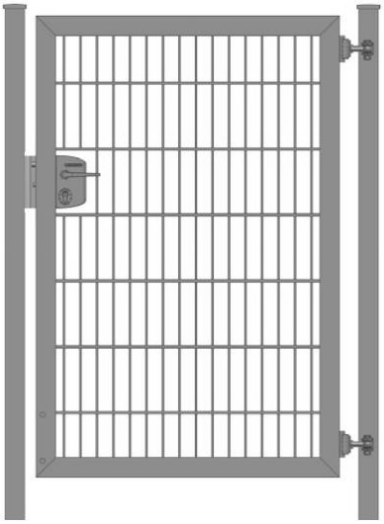
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 1-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ MAXI LP



Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)	
Rahmenkonstruktion:	Rechteckrohr 60 x 40 x 2 mm	
Pfostenkappen:	Kunststoffkappe	
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm	
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln	
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar	
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm	
Zaunanschluss:	optional lieferbar	
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461)	
	optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich	
	Sonderfarben auf Anfrage	
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030	
Verfügbarte Breiten in mm:	1.000 - 1.250 - 1.500 - 2.000 - 2.500	
Pfostendimensionen:	Breite 1.000	60 x 60 x 2 mm alternativ 80 x 80 x 3 mm
	Breite 1.250	60 x 60 x 2 mm alternativ 80 x 80 x 3 mm
	Breite 1.500	80 x 80 x 3 mm alternativ 100 x 100 x 3 mm
	Breite 2.000	100 x 100 x 3 mm
	Breite 2.500	100 x 100 x 3 mm

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

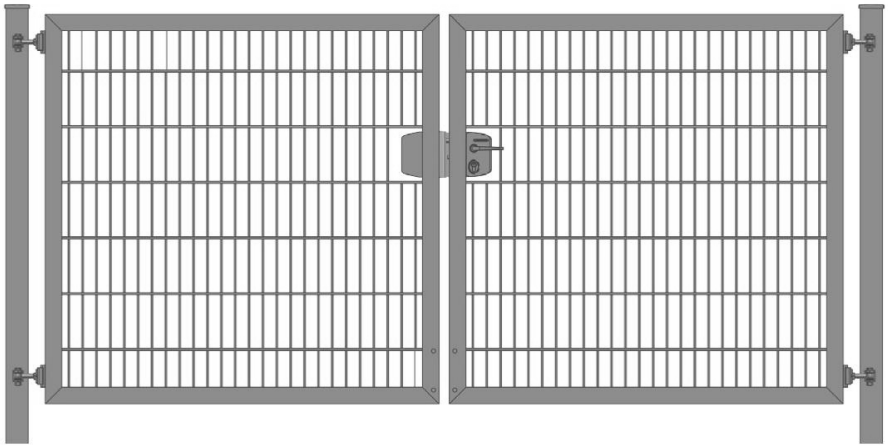
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 2-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ MAXI DP



Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)	
Rahmenkonstruktion:	Rechteckrohr 60 x 40 x 2 mm	
Pfostenkappen:	Kunststoffkappe	
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm	
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln	
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar	
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm	
Zaunanschluss:	optional lieferbar	
Feststeller:	1 Stück für den Standflügel; optional 2. Feststeller für den Gehflügel	
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461)	
	optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich	
	Sonderfarben auf Anfrage	
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030	
Verfügbarte Breiten in mm:	2.000 - 2.500 - 3.000 - 4.000 - 5.000	
Pfostendimensionen:	Breite 2.000	60 x 60 x 2 mm alternativ 80 x 80 x 3 mm
	Breite 2.500	60 x 60 x 2 mm alternativ 80 x 80 x 3 mm
	Breite 3.000	80 x 80 x 3 mm alternativ 100 x 100 x 3 mm
	Breite 4.000	100 x 100 x 3 mm
	Breite 5.000	100 x 100 x 3 mm

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

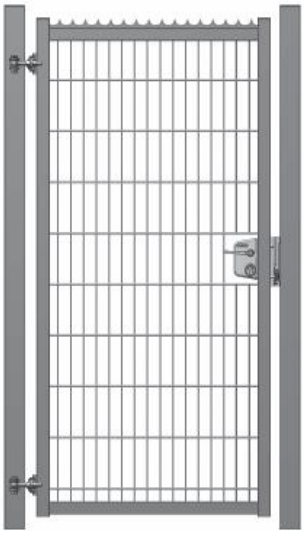
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 1-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ DURA LP



Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Zackenleiste:	Ab 1.630 mm Torhöhe
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030 - 2.230 - 2.430

Torhöhe in mm	Pfosten in mm	Schloßholm	Scharnierholm	Oberholm	Unterholm
1.000	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
1.250	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
1.500	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.500	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
3.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
3.500	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
4.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
4.500	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
5.000	160 x 160 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 2-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ DURA DP

Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Zackenleiste:	Ab 1.630 mm Torhöhe
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030 - 2.230 - 2.430

Torhöhe in mm	Pfosten in mm	Schloßholm	Scharnierholm	Oberholm	Unterholm
2.000	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.500	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
3.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
4.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
5.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
6.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
7.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
8.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
9.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
10.000	160 x 160 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

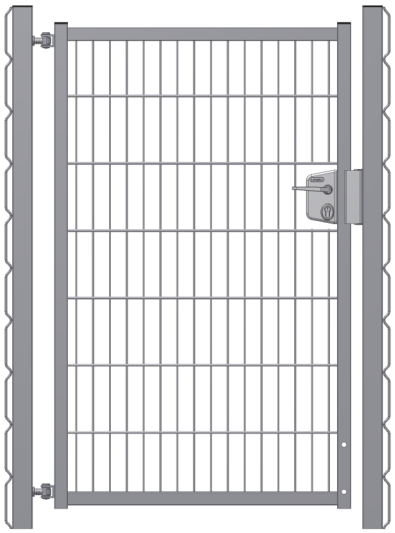
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 1-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ KRISTA LP



Scharniere:	90°-Scharniere	
Rahmenkonstruktion:	Rechteckrohr 40 x 40 x 2 mm auf Stoß geschweißt	
Pfostenkappen:	Kunststoffkappe	
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm	
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln	
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar	
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm	
Zaunanschluss:	8 mm Rundstahl	
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461)	
	optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich	
	Sonderfarben auf Anfrage	
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030 - 2.230 - 2.430	
Verfügbarte Breiten in mm:	1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.750 - 2.000 - 2.250 - 2.500	
Pfostendimensionen:	Breite 1.000	60 x 60 x 2 mm
	Breite 1.250	60 x 60 x 2 mm
	Breite 1.500	80 x 80 x 3 mm
	Breite 1.750	80 x 80 x 3 mm
	Breite 2.000	100 x 100 x 3 mm
	Breite 2.250	100 x 100 x 3 mm
	Breite 2.500	100 x 100 x 3 mm

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

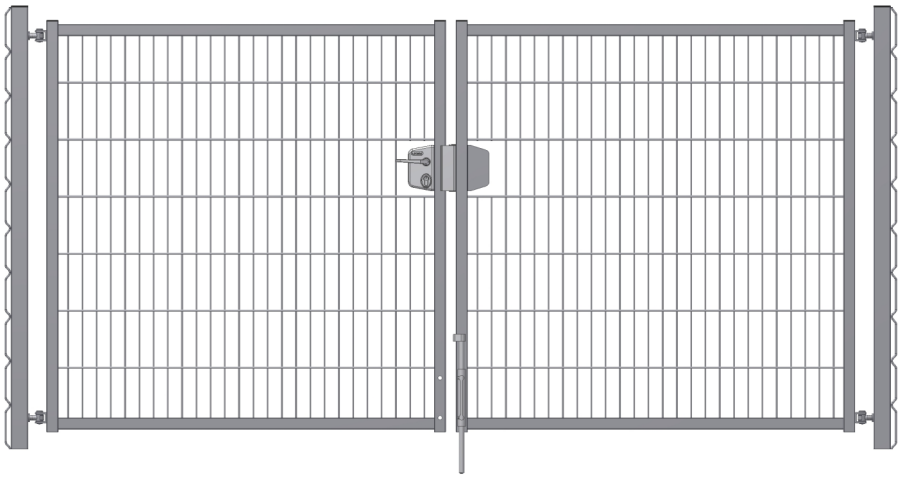
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 2-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ KRISTA DP



Scharniere:	90°-Scharniere	
Rahmenkonstruktion:	Rechteckrohr 40 x 40 x 2 mm auf Stoß geschweißt	
Pfostenkappen:	Kunststoffkappe	
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm	
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln	
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar	
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm	
Zaunanschluss:	8 mm Rundstahl	
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461)	
	optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich	
	Sonderfarben auf Anfrage	
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030 - 2.230 - 2.430	
Verfügbarte Breiten in mm:	2.000 - 2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000 - 4.500 - 5.000	
Pfostendimensionen:	Breite 2.000	60 x 60 x 2 mm
	Breite 2.500	60 x 60 x 2 mm
	Breite 3.000	80 x 80 x 3 mm
	Breite 3.500	80 x 80 x 3 mm
	Breite 4.000	100 x 100 x 3 mm
	Breite 4.500	100 x 100 x 3 mm
	Breite 5.000	100 x 100 x 3 mm

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 1-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ PUNTA LP

Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)
Torfüllung:	Rundrohr Ø 25 mm
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 50 mm
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Zackenleiste:	Standard
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	800 - 1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500 mm

Torhöhe in mm	Pfosten in mm	Schloßholm	Scharnierholm	Oberholm	Unterholm
1.000	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
1.250	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
1.500	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.500	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
3.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
3.500	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
4.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
4.500	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
5.000	160 x 160 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 2-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ PUNTA DP

Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)
Torfüllung:	Rundrohr Ø 25 mm
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Zackenleiste:	Standard
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	800 - 1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500

Torhöhe in mm	Pfosten in mm	Schloßholm	Scharnierholm	Oberholm	Unterholm
2.000	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.500	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
3.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
4.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
5.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
6.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
7.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
8.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
9.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
10.000	160 x 160 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 1-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ ROSA LP

Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)
Torfüllung:	Rundrohr Ø 25 mm
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 50 mm
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	800 - 1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500 mm

Torhöhe in mm	Pfosten in mm	Schloßholm	Scharnierholm	Oberholm	Unterholm
1.000	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
1.250	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
1.500	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.500	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
3.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
3.500	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
4.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
4.500	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
5.000	160 x 160 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 2-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ ROSA DP

Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)
Torfüllung:	Rundrohr Ø 25 mm
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	800 - 1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500

Torhöhe in mm	Pfosten in mm	Schloßholm	Scharnierholm	Oberholm	Unterholm
2.000	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.500	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
3.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
4.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
5.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
6.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
7.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
8.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
9.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
10.000	160 x 160 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 1-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ NIKA LP

Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)
Torfüllung:	Rundrohr Ø 25 mm
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 50 mm
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	800 - 1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500 mm

Torhöhe in mm	Pfosten in mm	Schloßholm	Scharnierholm	Oberholm	Unterholm
1.000	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
1.250	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
1.500	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.500	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
3.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
3.500	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
4.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
4.500	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
5.000	160 x 160 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Toranlage 2-flügelig

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ NIKA DP

Scharniere:	180°, 4-dimensional verstellbar (für alle Öffnungsrichtungen verwendbar)
Torfüllung:	Rundrohr Ø 25 mm
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Gegenanschlag:	Aluminium, einstellbar
Torflügelhöhe:	Torhöhe - 30 mm
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	800 - 1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500

Torhöhe in mm	Pfosten in mm	Schloßholm	Scharnierholm	Oberholm	Unterholm
2.000	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
2.500	80 x 80 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
3.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
4.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
5.000	100 x 100 x 3	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2
6.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
7.000	120 x 120 x 4	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
8.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
9.000	150 x 150 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2	70 x 50 x 2
10.000	160 x 160 x 5	50 x 50 x 2	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3	70 x 50 x 3

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

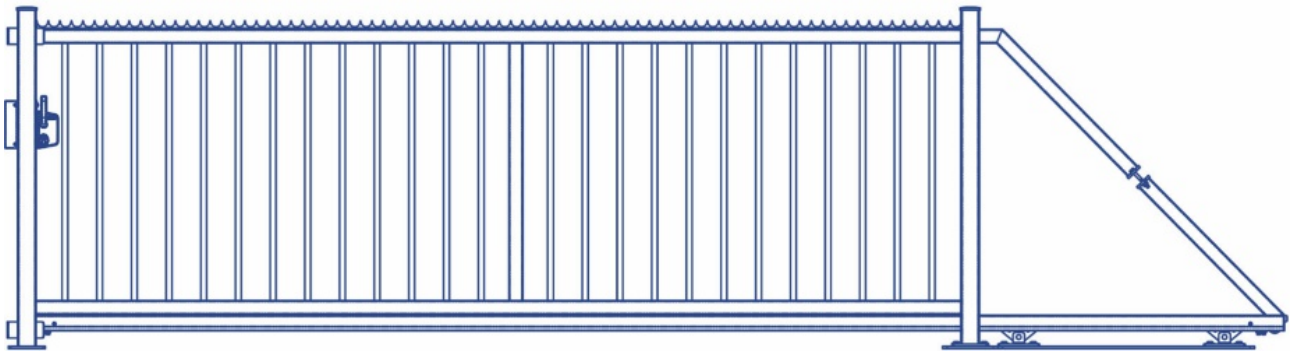
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schiebetoranlage

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ MINI VDS



Führungsholm:	80 x 80 x 3 mm, ausgerüstet mit 2 gelagerten Tragerollen und Führungsbügel	
Anschlagpfosten:	80 x 80 x 3 mm, inkl. Auflaufschuh und Schlossfänger	
Bodenplatte:	Das Schiebetor wird komplett vormontiert auf einer Bodenplatte geliefert	
Fundamente:	bauseits nach Plan	
Vertikale Holme:	60 x 60 x 2 mm	
Oberer Holm:	60 x 60 x 2 mm	
Unterer Holm:	60 x 60 x 2 mm	
Torfüllung:	Punta / Rosa / Nika	Rundrohr Ø 25 mm, Kernabstand ca. 150 mm
	Dura	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 o. leicht 6/5/6
	25x25	Stäbe 25 x 25 mm, Kernabstand ca. 150 mm
Zackenleiste:	Bei Dura und Punta ab 1.500 mm Torhöhe	
Laufräder:	2 Zwillings-Rollenlaufwerke	
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln	
Zaunanschluss:	optional lieferbar	
Automation:	optional lieferbar	
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461)	
	optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich	
	Sonderfarben auf Anfrage	
Verfügbare Höhen in mm:	DURA	830 - 1.030 - 1.230 - 1.430 - 1.630 - 1.830 - 2.030
	Punta/Rosa/Nika/25x25	800 - 1.000 - 1.200 - 1.400 - 1.600 - 1.800 - 2.000
Verfügbarte Breiten in mm:	3.000 - 4.000 - 5.000	
Flügellänge in mm:	4.200 - 5.400 - 6.600	

Typ 25x25 | **Typ PUNTA** | **Typ ROSA** | **Typ NIKA** | **Typ Dura**

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

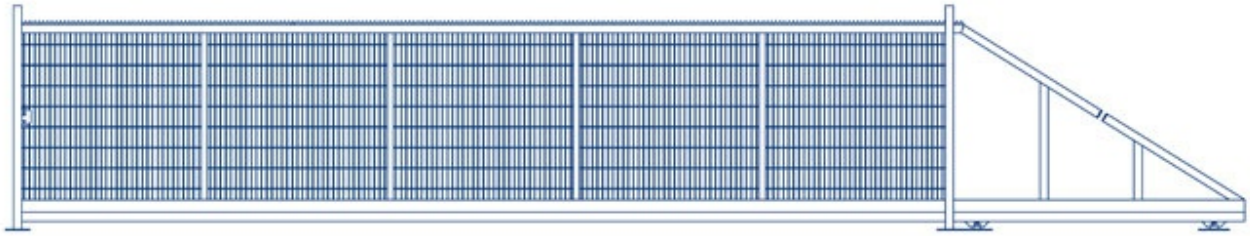
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schiebetoranlage

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ DURA VDS



Portale:	Die Führungs- und Schlossportale bestehen aus Quadratrohren 80 x 80 x 3 mm auf Bodenplatten. Das Führungsportal hat oben innen liegende Führungsrollen. Am Schlossportal befinden sich je ein Auflaufschuh, ein Schlossfänger sowie die obere Einlaufgabel.
Torfüllung:	Doppelstabmatte schwer 8/6/8 mm
Fundamente:	bauseits nach Plan
Zackenleiste:	ab 1.630 mm
Laufräder:	2 Zwillings-Rollenlaufwerke
Führungsrollen:	Sowohl vorne als auch hinten befinden sich im C-Profil Führungsrollen, die dafür sorgen,dassdasTorsanftindiejeweiligeEndstellungfährt.Standardmäßig werdenalleToremiteinerVorrichtungfürdieEndlageimgeöffnetenZustand ausgeliefert. Diese besteht aus einem rohr mit einem Auflaufschuh zur Montage in Betoneinzelfundamenten.
Flügelhöhe:	Torhöhe - 115 mm Bodenfreiheit
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Automation:	optional lieferbar
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	830 - 1.030 - 1.230 - 1.400 - 1.630 - 1.830 - 2.030 - 2.230 - 2.430

Lichte Durchfahrt	Unterholm	Zwischen- & Seitenholme	Oberholm
3.000	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
4.000	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
5.000	80 x 60 x 3	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
6.000	80 x 60 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
7.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
8.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
9.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
9.500	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3

Lichte Durchfahrt	Flügellänge
3.000	4.200
3.500	4.825
4.000	5.450
4.500	6.000
5.000	6.800
5.500	7.450
6.000	8.100

Lichte Durchfahrt	Flügellänge
6.500	8.850
7.000	9.600
7.500	10.250
8.000	10.900
8.500	11.450
9.000	12.000
9.500	12.600

Für Zwischenmaße mit einer lichten Weite von 3.500, 4.500, 5.500, 6.500, 7.500 und 8.500 mm gelten die gleichen Materiale wie für die nächst höhere Lichte Weite.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

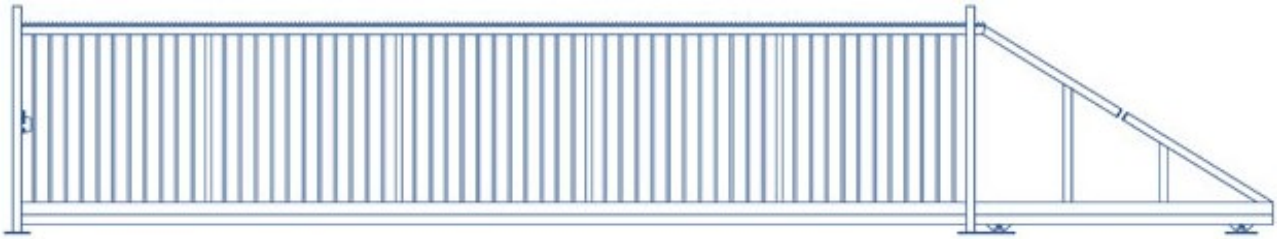
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schiebetoranlage

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ PUNTA VDS



Portale:	Die Führungs- und Schlossportale bestehen aus Quadratrohren 80 x 80 x 3 mm auf Bodenplatten. Das Führungsportal hat oben innen liegende Führungsrollen. Am Schlossportal befinden sich je ein Auflaufschuh, ein Schlossfänger sowie die obere Einlaufgabel.
Torfüllung:	Bis zu einer Höhe von 2.000 mm besteht die Torfüllung aus Rundrohren Ø 25 mm (Kernabstand der Stäbe +/- 15 cm); über 2.000 mm Höhe aus Rundrohren Ø 30 mm (Kernabstand der Stäbe +/- 15 cm)
Fundamente:	bauseits nach Plan
Zackenleiste:	Standard
Laufräder:	2 Zwillings-Rollenlaufwerke
Führungsrollen:	Sowohl vorne als auch hinten befinden sich im C-Profil Führungsrollen, die dafür sorgen,dassdasTorsanftindiejeweiligeEndstellungfährt.Standardmäßig werdenalleToremiteinerVorrichtungfürdieEndlageimgeöffnetenZustand ausgeliefert. Diese besteht aus einem rohr mit einem Auflaufschuh zur Montage in Betoneinzelfundamenten.
Flügelhöhe:	Torhöhe - 115 mm Bodenfreiheit
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Automation:	optional lieferbar
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500

Lichte Durchfahrt	Unterholm	Zwischen- & Seitenholme	Oberholm
3.000	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
4.000	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
5.000	80 x 60 x 3	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
6.000	80 x 60 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
7.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
8.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
9.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
9.500	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3

Lichte Durchfahrt	Flügellänge
3.000	4.200
3.500	4.825
4.000	5.450
4.500	6.000
5.000	6.800
5.500	7.450
6.000	8.100

Lichte Durchfahrt	Flügellänge
6.500	8.850
7.000	9.600
7.500	10.250
8.000	10.900
8.500	11.450
9.000	12.000
9.500	12.600

Für Zwischenmaße mit einer lichten Weite von 3.500, 4.500, 5.500, 6.500, 7.500 und 8.500 mm gelten die gleichen Materiale wie für die nächst höhere Lichte Weite.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

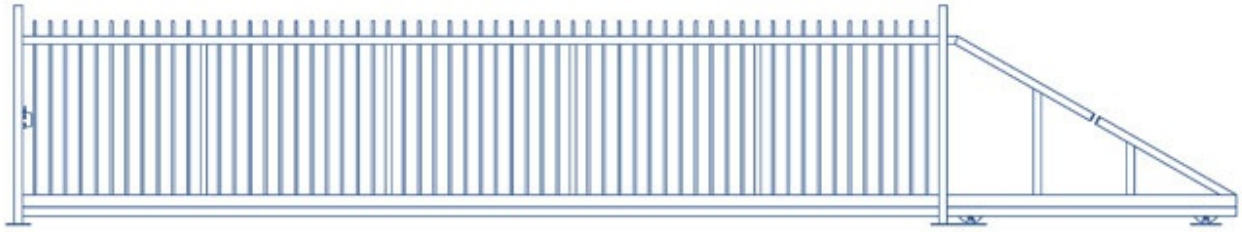
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schiebetoranlage

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ ROSA VDS



Portale:	Die Führungs- und Schlossportale bestehen aus Quadratrohren 80 x 80 x 3 mm auf Bodenplatten. Das Führungsportal hat oben innen liegende Führungsrollen. Am Schlossportal befinden sich je ein Auflaufschuh, ein Schlossfänger sowie die obere Einlaufgabel.
Torfüllung:	Bis zu einer Höhe von 2.000 mm besteht die Torfüllung aus Rundrohren Ø 25 mm (Kernabstand der Stäbe +/- 15 cm); über 2.000 mm Höhe aus Rundrohren Ø 30 mm (Kernabstand der Stäbe +/- 15 cm)
Fundamente:	bauseits nach Plan
Laufräder:	2 Zwillings-Rollenlaufwerke
Führungsrollen:	Sowohl vorne als auch hinten befinden sich im C-Profil Führungsrollen, die dafür sorgen,dassdasTorsanftindiejeweiligeEndstellungfährt.Standardmäßig werdenalleToremiteinerVorrichtungfürdieEndlageimgeöffnetenZustand ausgeliefert. Diese besteht aus einem rohr mit einem Auflaufschuh zur Montage in Betoneinzelfundamenten.
Flügelhöhe:	Torhöhe - 115 mm Bodenfreiheit
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Automation:	optional lieferbar
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	800 - 1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500

Lichte Durchfahrt	Unterholm	Zwischen- & Seitenholme	Oberholm
3.000	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
4.000	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
5.000	80 x 60 x 3	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
6.000	80 x 60 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
7.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
8.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
9.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
9.500	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3

Lichte Durchfahrt	Flügellänge
3.000	4.200
3.500	4.825
4.000	5.450
4.500	6.000
5.000	6.800
5.500	7.450
6.000	8.100

Lichte Durchfahrt	Flügellänge
6.500	8.850
7.000	9.600
7.500	10.250
8.000	10.900
8.500	11.450
9.000	12.000
9.500	12.600

Für Zwischenmaße mit einer lichten Weite von 3.500, 4.500, 5.500, 6.500, 7.500 und 8.500 mm gelten die gleichen Materiale wie für die nächst höhere Lichte Weite.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

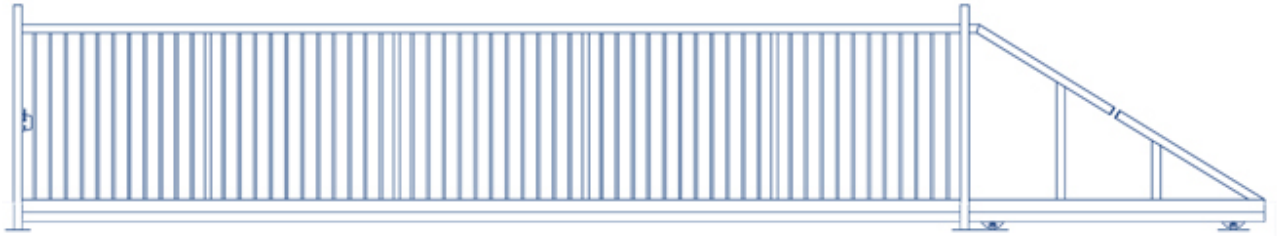
Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schiebetoranlage

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ NIKA VDS



Portale:	Die Führungs- und Schlossportale bestehen aus Quadratrohren 80 x 80 x 3 mm auf Bodenplatten. Das Führungsportal hat oben innen liegende Führungsrollen. Am Schlossportal befinden sich je ein Auflaufschuh, ein Schlossfänger sowie die obere Einlaufgabel.
Torfüllung:	Bis zu einer Höhe von 2.000 mm besteht die Torfüllung aus Rundrohren Ø 25 mm (Kernabstand der Stäbe +/- 15 cm); über 2.000 mm Höhe aus Rundrohren Ø 30 mm (Kernabstand der Stäbe +/- 15 cm)
Fundamente:	bauseits nach Plan
Laufräder:	2 Zwillings-Rollenlaufwerke
Führungsrollen:	Sowohl vorne als auch hinten befinden sich im C-Profil Führungsrollen, die dafür sorgen,dassdasTorsanftindiejeweiligeEndstellungfährt.Standardmäßig werdenalleToremiteinerVorrichtungfürdieEndlageimgeöffnetenZustand ausgeliefert. Diese besteht aus einem rohr mit einem Auflaufschuh zur Montage in Betoneinzelfundamenten.
Flügelhöhe:	Torhöhe - 115 mm Bodenfreiheit
Schlosskasten:	Locinox VA Schloß inkl. Profilzylinder und 3 Schlüsseln
Zaunanschluss:	optional lieferbar
Automation:	optional lieferbar
Oberflächenbehandlung:	feuerverzinkt (gemäß DIN EN ISO 1461) optional zusätzlich pulverbeschichtet in allen RAL-Farben erhältlich Sonderfarben auf Anfrage
Verfügbare Höhen in mm:	800 - 1.000 - 1.250 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500

Lichte Durchfahrt	Unterholm	Zwischen- & Seitenholme	Oberholm
3.000	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
4.000	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
5.000	80 x 60 x 3	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2
6.000	80 x 60 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
7.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
8.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
9.000	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3
9.500	120 x 80 x 3	60 x 60 x 2	80 x 60 x 3

Lichte Durchfahrt	Flügellänge
3.000	4.200
3.500	4.825
4.000	5.450
4.500	6.000
5.000	6.800
5.500	7.450
6.000	8.100

Lichte Durchfahrt	Flügellänge
6.500	8.850
7.000	9.600
7.500	10.250
8.000	10.900
8.500	11.450
9.000	12.000
9.500	12.600

Für Zwischenmaße mit einer lichten Weite von 3.500, 4.500, 5.500, 6.500, 7.500 und 8.500 mm gelten die gleichen Materiale wie für die nächst höhere Lichte Weite.

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

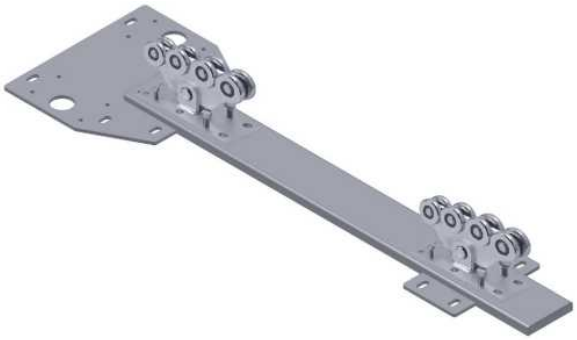
Schiebetoranlage

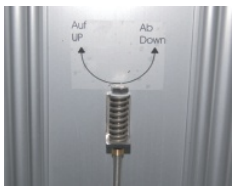
ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

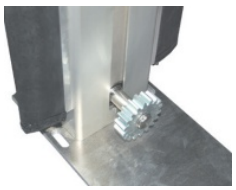
Antriebsportal

für Stahlschiebetore

- Entwickelt gemäß EN 13241-1.
- Vier Probeläufe, Funk einlernen, fertig!
- Integrierte vollelektronsiche Motorsteuerung.
- Einsparung von Montagearbeit an der Baustelle.
- Nicht sichtbare Antriebstechnik.
- Fertig montierte Sicherheitstechnik.
- Standardportal mit traditioneller Sicherheitstechnik.
- Laufgeschwindigkeit: ca. 0,25m/s.
- Das Komplette Tor wird mit LKW an die Baustelle transportiert, dort aufs vorbereitete Fundament gesetzt und verdübelt (Verbundanker,…).
- Der Antrieb reversiert mit den in der EN 13241-1 und deren Unternormen angegebenen Werten. Das System ist vom TÜV Nord geprüft.
- Vier Fertig montierte und verdrahtete Kontakleisten an den Nebenschießkanten.
- Das Portal ist verschließbar.
- Eine intergrierte Steckdose für den Netzanschluss. Integrierte Netztrennstelle für diese Steckdose.
- Zwei Fertig eingebaute Schlüsseltaster
- Ein eingebauter Notaus – Taster
- Funkfernsteuerung mit einem 4-Kanal-Handsender.
- Ein fertig montiertes Funk – Übertragungssystem zur Haupschließkante (ab 420 kg Torgewicht)
- Generell sind die Antriebsportale dafür ausgelegt, Schiebetore bis zu einem Gewicht von 800 Kilogramm zu betreiben. Das Portal ist standardmässig in Alu natur eloxiert oder nach RAL pulverbeschichtet.







Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schiebetoranlage

ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ DELTA

Durch die einzigartige Kombination von Sicherheit, Eleganz und Wirtschaftlichkeit wird dieses Tor zur repräsentativen „Visitenkarte“ des Unternehmens. Bedingt durch sein geringes Gewicht ist das Öffnen und Schließen des DELTA-Tores – verglichen mit herkömmlichen Schiebetoren – außerordentlich leichtgängig. Innerhalb weniger Tage ist dieses Tor bereits direkt vor Ort verfügbar und kann mit Hilfe einer optional mitgelieferten Stahlunterkonstruktion – als Ersatz für ein gegossenes Fundament – am gleichen Tag der Fundamenterstellung in Betrieb genommen werden.
Der profilierte Querträger aus einem Aluminiumhohlprofil, worin drei hochwertige Spannstahldrähte angeordnet sind, ist das „Rückgrat“ des Schiebetores. Feuerverzinkte Stahlstäbe (Ø 26 x 2,5 mm) bilden den Torkörper und werden vertikal durch den Querträger geschoben und arretiert. Am oberen Ende verbindet die Stahlstäbe (50 mm) ein Aluminiumoberlieger inkl. Zackenleiste mit Hilfe eines zusätzlichen Spannstahldrahtes.
Die Torportale bestehen aus Rechteckprofil (60/80 mm), ausgebildet als Doppelpfosten. Die kugelgelagerten, abgedeckten Tragrollen sowie die Führungsrollen werden höhenverstellbar an den Torportalen befestigt.
Das Anschlagportal erhält spezielle Fang- und Auflaufplatten, die das Tor in geschlossenem Zustand arretieren.
Das DELTA-Tor ist in den Frontgitterausführungen HERACLES, ATLAS sowie PEGASUS erhältlich

Antrieb:
Der geräuscharme Antrieb HMD ist in zwei Ausführungen erhältlich. Die Standard-Ausführung ist der HMD230S mit einer Schließgeschwindigkeit von 0,25m/Sekunde. Wird aufgrund höherer Sicherheitsanforderungen ein schnellerer Antrieb gewünscht, dann empfiehlt sich der HMD230A. Dieser hat eine Schließgeschwindigkeit von 0,5m/Sekunde. Selbstverständlich unterstützt der Antrieb bei erhöhten Sicherheitsansprüchen auch weitere technische Zutrittskontrollsysteme wie z.B. Sprechanlage, Videoüberwachung, etc.
Die Standard-Ausführung des HMD ist ausgestattet mit Mikroprozessorsteuerung und Frequenzregler, Torstandsanzeige, Steuerungselektronik mit geregelter Heizung, manueller Not-Entriegelung und elektronischer Strombegrenzung. **Reichhaltiges Zubehör:** Schlüsselschalter, Tischtaster, Rundumleuchte, Sicherheitseinrichtung, Funkfernbedienung, etc.

Korrosionsschutz:
Alle Stahlteile sind verzinkt. Darüber hinaus bieten wir optional hochwertige Pulverbeschichtungen in RAL-Farbtönen an. Die Pulverbeschichtung ist absolut lichtecht, festhaftend und abriebfest. Durch diese Kombination von Verzinkung und Pulverbeschichtung wird ein maximaler Korrosionsschutz erreicht. Dabei entscheidet der individuelle Kundenwunsch, denn neben den angebotenen Standardfarben kann sowohl der Unterbalken als auch die Stabgitterkonstruktion nach individuellen Kundenwünschen bei Bedarf auch mehrfarbig hergestellt werden. Das Schiebetor integriert sich so von seinem Erscheinungsbild nahtlos in vorhandene Farbkonzepte.

Erhältliche Höhen in mm: 1.000 - 1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500
Erhältliche Breiten in mm: 3.000 - 4.100 - 5.000 - 5.900 - 7.200 - 8.400 - 9.300

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de

Schiebetoranlage

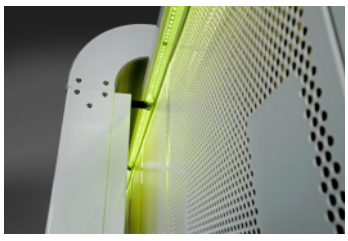
ZaunTechnik
www.voelkers-zaun.de

Typ iGate

Sicher und ansprechend
Sicherheit bekommt durch das iGate ein völlig neues Gesicht. Das freitragende Aluminium-Schiebetor kombiniert innovatives Design mit einer Vielzahl neuer Möglichkeiten für eine individuelle und auffallende Torgestaltung. Somit können Sie schon im Eingangsbereich zu Ihrem Firmengelände eine einmalige Visitenkarte überreichen.

Design
Das iGate von Heras ist mehr als nur ein zuverlässiges Schiebetor. Was das iGate so einzigartig macht, sind die vielen neuen Möglichkeiten der individuellen Gestaltung. Nicht nur die Farbe und die Füllung können Sie selbst bestimmen. Auch die Beleuchtung kann voll auf Ihre Wünsche zugeschnitten werden. Dies ermöglicht natürlich eine Vielzahl von Möglichkeiten auf kreativer Ebene. So können Sie die Torfüllung mit jedem erdenklichen Design, wie z.B. Ihrem Logo, einem Text oder einem beliebigen grafischen Entwurf von Ihnen schmücken. Auch die Farbe des Lichtbalkens der integrierten LED-Beleuchtung können Sie frei wählen und somit Ihrem Corporate Design anpassen – das
Tüpfelchen auf dem i! Somit passt sich Ihr Schiebetor nicht nur nahtlos an Ihr Corporate Design sondern auch an die Architektur Ihres Gebäudes und der Umgebung an. Das iGate wird nicht nur zum Eyecatcher sondern auch zur Visitenkarte Ihres Unternehmens. Nicht umsonst wurde das Design des iGates nicht nur mit dem reddot Designpreis (eine der wichtigsten Auszeichnungen im Bereich Produktdesign), sondern auch mit iF Design Award und dem Erkenning Goed Industrieel Ontwerp gekrönt.

Technik:
Das iGate ist eine Klasse für sich unter den freitragenden Schiebetoren, denn in Bezug auf das Design oder die maßgeschneiderte Technologie gibt es nichts Vergleichbares. Hinter dem modernen und stylischen Design, welches sich durch fließende Linien und raffinierte Details kennzeichnet, ist die neuste Technik verarbeitet. Diese Technik garantiert absolute Zuverlässigkeit und hohe Bedienerfreundlichkeit. Die Konstruktion und die Verwendung von hochwertigem Aluminium garantieren Solidität und eine lange Lebensdauer.
Die freitragende Konstruktion bietet Durchfahrtsbreiten von 3 bis 9 Metern und eine Höhe zwischen 1,5 bis 2,5 Metern. Das iGate ist links- oder rechtsöffnend erhältlich. Was auch immer Ihre Wünsche sind, Heras liefert Ihnen das iGate nach Ihren Wünschen und komplett vormontiert. Der energiesparsame elektrische Antrieb des iGates garantiert eine sichere und zuverlässige Bedienung des Schiebetores wie auch der programmierbaren Beleuchtung. Neben der im Torflügel installierten LED-Beleuchtung, können auch Warnleuchten im Rahmen integriert werden, die für eine gute Sichtbarkeit während des Öffnungs- und Schließvorganges sorgen. Insbesondere in der Dunkelheit ist die gesamte Beleuchtung des iGates ein echter Hingucker. Da Sie mit der gesamten RGB-Farbpalette spielen können, ziehen Sie sofort alle Blicke auf sich. Dies eröffnet neue Perspektiven für ein Schiebetor als Verlängerung der Architektur Ihres Firmengebäudes und Ihres Corporate Designs.
Die Bedienmöglichkeiten des iGates können – neben der konventionellen Bedienungsart (Totmann und Impuls) – beliebig erweitert werden. In einer zum Design passenden Sprechsäule können problemlos Videoschnittstellen, Kartenleser und weitere Zugangs- und Kommunikationskomponenten installiert werden.



Erhältliche Höhen in mm:	1.500 - 1.800 - 2.000 - 2.500
Erhältliche Breiten in mm:	3.000 - 4.000 - 5.000 - 6.000 - 7.000 - 8.000 - 9.000

Völkers Bau GmbH

Kastellstraße 51
47546 Kalkar

Telefon (0 28 24) 22 23 25
Telefax (0 28 24) 22 23 24

Internet www.voelkers-zaun.de
E-Mail info@voelkers-zaun.de